PCT

国際調査報告

(法第8条、法施行規則第40、41条) [PCT18条、PCT規則43、44]

出願人又は代理人 の書類記号 F1290P-W0		今後の手続きについては、様式PCT/ISA/220 及び下記5を参照すること。	
国際出願番号 PCT/JP2004/01417	国際出願日 4 (日.月.年) 28.09.2004	優先日 (日.月.年) 02.10.2003	
出願人 (氏名又は名称) 新日本製鐵株式会社	•		
国際調査機関が作成したこの国際課 この写しは国際事務局にも送付され		8条)の規定に従い出願人に送付する。	
 この国際調査報告は、全部で <u>3</u>	ページである。		
┃ □ この調査報告に引用された先	行技術文献の写しも添付されている。		
この国際調査機関に	なくほか、この国際出願がされたものに 提出された国際出願の翻訳文に基づき アオチド又はアミノ酸配列を含んでいる	国際調査を行った。	
2. 請求の範囲の一部の調査	£ができない(第Ⅱ欄参照)。	·	
 3. 一 発明の単一性が欠如して	こいる(第Ⅲ欄参照)。		
4. 発明の名称は ※ 出	出願人が提出したものを承認する。		
	たに示すように国際調査機関が作成した	Ξ.	
5. 要約は 🗵 🖹	出願人が提出したものを承認する。	5	
	ŘⅣ欄に示されているように、法施行規 国際調査機関が作成した。出願人は、こ の国際調査機関に意見を提出することが	見則第47条(PCT規則38.2(b))の規定により この国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ いできる。	
6. 図面に関して a. 要約書とともに公表される 第1 図とする。 ×	図は、] 出願人が示したとおりである。		
] 出願人は図を示さなかったので、国	際調査機関が選択した。	
] 本図は発明の特徴を一層よく表して	いるので、国際調査機関が選択した。	
b. 型 要約とともに公表され	る図はない。		

発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. Cl' B 2 1 D 2 2 / 2 0, 2 4 / 0 0, 37/16, B30B 15/34

調査を行った分野 В.

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. $C1^7$ B 2 1 D 2 2 \angle 2 0, 37/16, B30B 15/34 24/00,

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1926 - 1996

日本国公開実用新案公報 1971-2004

日本国実用新案登録公報 1996-2004

日本国登録実用新案公報 1994-2004

国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語)

C. 関連すると認められる文献			
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
X A	JP 2002-282951 A(トヨタ自動車株式会社、豊田鉄工株式会社、住友金属工業株式会社)2002.10.02,文献全体(ファミリーなし)	1-4, 6, 12, 13, 15, 16 5, 7, 8, 9-11, 14	
A	JP 63-72435 A (アイダエンジニアリング株式会社) 1988.04.02, 文献全体 (ファミリーなし)	1-16	
A	JP 2002-96121 A (渡辺 孝夫) 2002. 0 4.02, 文献全体 (ファミリーなし)	1-16	

|X| C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

- * 引用文献のカテゴリー
- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す もの
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献(理由を付す)
- 「〇」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

- の日の後に公表された文献
- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日

14. 12. 2004

国際調査報告の発送日

28.12.2004

国際調査機関の名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP)

郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

8614 3 P

金澤 俊郎

電話番号 03-3581-1101 内線 3363

関連する

請求の範囲の番号

関連すると認められる文献

C(続き).

引用文献の

カテゴリー*

引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示